

BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN 6

ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ

Tài liệu lớp học Zoom 6.1 - 18h - 21h15 - Tối thứ 3 - 23/26 Nguyễn Hồng

CA 1

Câu 14. Tìm ƯC, ƯCLN của các số dưới đây theo cách liệt kê các ước của từng số và sau đó lấy tập hợp ước chung và chỉ ra ƯCLN.

a) 12; 30

b) 40; 50

Câu 15. Tìm ƯCLN của

a) 12, 36

b) 15, 60

c) 115, 345, 230

d) $5^{2021}, 5^{100}$

Câu 16. Tìm ƯC(75, 105, 120) từ ƯCLN.

Câu 17. Tìm số tự nhiên x , biết rằng $126:x$, $210:x$ và $15 < x < 30$.

CA 2

Bài 3. Phân tích các số sau ra thừa số nguyên tố:

a) 6552.

Bài 4. Phân tích các số sau ra thừa số nguyên tố:

c) 400000.

Bài 7. Tìm số nguyên tố p sao cho:

b) $p + 2; p + 10$ là các số nguyên tố